

Änderungstabelle für die Auswerter-Rufnummern

Auf der Platine des Auswerter befindet sich am Rand ein 4-stufiger DIP-Schalter (erkennbar an 4 Schaltknocken in einem IC-Gehäuse).

Die Schalter sind mit "1,2,3,4" gekennzeichnet, und an der entgegengesetzten Seite erkennen Sie die Beschriftung "ON".

Die Schalter stellen Sie mit einem spitzen Gegenstand (Kugelschreiber etc) nach der Tabelle ein.

"0" bedeutet : Ausgeschaltet

"1" bedeutet : Eingeschaltet, d.h. dieser Schalter muß zur Aufschrift "ON" hinzeigen.

| Rufnummer | Schalterstellungen | | | | |
|---------------|--------------------|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | |
| 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | |
| 3 | 0 | 0 | 1 | 1 | |
| 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | Diese Rufnummern sind mit Akustikkopplern mit |
| 5 | 0 | 1 | 0 | 1 | |
| 6 | 0 | 1 | 1 | 0 | Telefontastatur wählbar |
| 7 | 0 | 1 | 1 | 1 | |
| 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| 9 | 1 | 0 | 0 | 1 | |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | |
| * | 1 | 0 | 1 | 1 | |
| # | 1 | 1 | 0 | 0 | |
| Sonderzeichen | | | | | |
| A | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| B | 1 | 1 | 1 | 0 | nicht mit Telefontastatur |
| C | 1 | 1 | 1 | 1 | wählbar |
| D | 0 | 0 | 0 | 0 | |

Die Toncodierungen entsprechen dem international bekannten Tonwahlsystem aus der Telefontechnik. Die Zeichen entsprechen der Tastatur der Tastwahlapparate, die Sonderzeichen A-D sind auf normalen Tastaturen nicht zu finden und können daher für Sonderzwecke (z.B. Geheimnummern) benutzt werden.

KOMBINATIONS-DREHREGLER

Der links an der Frontblende angebrachte Kombinationsdrehregler entspricht den

bei CB-Geräten üblichen Funktionen: ON/VOLUME = Ein/Lautstärke (Innere Reglerachse)

SQUELCH = Rauschsperr (Äussere Reglerachse)

TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------|---|
| Kanäle | : 40 FM |
| Frequenzbereich | : 26,965-27,405 MHz |
| Sendeleistung | : FM 4W stabilisiert : (bei 10-16V) |
| Frequenztoleranz | : ± 600 Hz (-10°C bis 55°C) |
| FM-Hub | : 1,8 kHz-2,0 kHz |
| Selektivität | : $-6\text{dB} \pm 4$ kHz : $-70\text{dB} \pm 10$ kHz |
| Empfindlichkeit | : $0.3\mu\text{V}/12\text{dB SINAD}$ |
| Suchlauf-Ansprechschwelle | : ca. $1\mu\text{V}$ |
| Suchlaufverzögerung | : ca. 8-10 Sek. |
| Doppelsuper | : 1 ZF 10,965 MHz : Doppelquarzfilter : 2 ZF 0,455 MHz : (6-Pol Keramikfilter) |
| NF-Ausgangsleitung | : min. 2W/10% K. |
| Ext. Lautsprecher | : min. 4 Ohm |
| Betriebsspannung | : 12V DC (Arbeitsbereich 10-16V) |
| Anschluss S-Meter | : Innenleiter positiv (+) : Aussenleiter negativ (-) |
| Abmessung | : $185 \times 140 \times 40\text{mm}$ |
| Gewicht | : 818gr. |
| Mikrofonempfindlichkeit | : 2mV. |